Nome : _____ Data : _____

PAPILUMO / Classe terza (8–9 anni) • Soluzioni

Divisione con resto: gruppi uguali

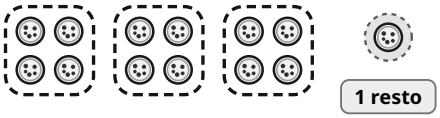
Cerchia gruppi uguali in ogni insieme, conta i gruppi e gli oggetti rimasti e completa la divisione.



Trucco: il resto è sempre minore della grandezza di un gruppo!

Basile il tasso pasticciere sistema 13 biscotti in scatole da 4: riempie 3 scatole e avanza 1 biscotto!

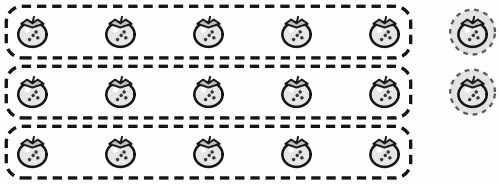
Esempio svolto: 13 biscotti divisi in gruppi da 4



13 ÷ 4 = 3 r 1

1. Cerchia gruppi uguali, conta il resto e completa ogni divisione (A–F)

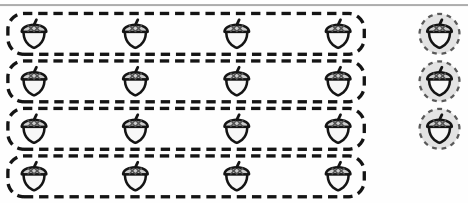
A 17 bacche · gruppi da 5 — 17 ÷ 5



Gruppi : 3 Resto : 2

17 ÷ 5 = 3 r 2

B 19 ghiande · gruppi da 4 — 19 ÷ 4



Gruppi : 4 Resto : 3

19 ÷ 4 = 4 r 3

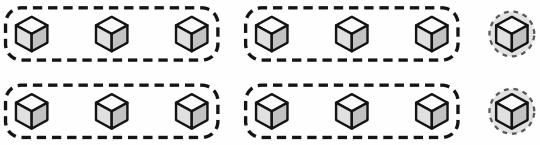
C 23 stelle · gruppi da 6 — 23 ÷ 6



Gruppi : 3 Resto : 5

23 ÷ 6 = 3 r 5

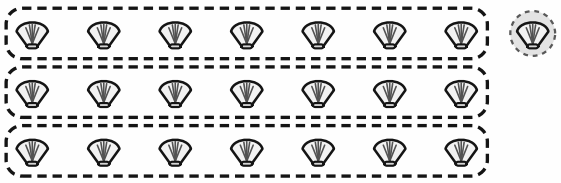
D 14 cubi · gruppi da 3 — 14 ÷ 3



Gruppi : 4 Resto : 2

14 ÷ 3 = 4 r 2

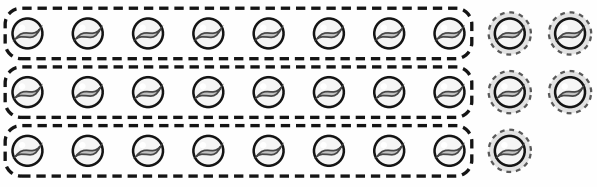
E 22 conchiglie · gruppi da 7 — 22 ÷ 7



Gruppi : 3 Resto : 1

22 ÷ 7 = 3 r 1

F 29 biglie · gruppi da 8 — 29 ÷ 8



Gruppi : 3 Resto : 5

29 ÷ 8 = 3 r 5

Consiglio di Basile: quando gli elementi rimasti non bastano per formare un altro gruppo intero, quello è il resto!